
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA ULICY ŚWIERKOWEJ I LEŚNEJ W POGORZELI
ADRES INWESTYCJI : ul. ŚWIERKOWA I LEŚNA W MIEJSCOWOŚCI POGORZEL
INWESTOR : GMINA CELESTYNÓW
ADRES INWESTORA : UL. Regucka 3, 05-430 Celestynów
WYKONAWCA ROBÓT : ETAP - 2

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Aleksander Zajączkowski
DATA OPRACOWANIA : 02.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.2018

Data zatwierdzenia

SPIS DZIAŁÓW

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	1	7
2	ROBOTY ZIEMNE	8	9
3	KONSTRUKCJA	10	19
4	ROBOTY LINIOWE	20	20
5	STAŁA ORGANIZACJA RUCHU	21	24
6	HUMUSOWANIE	25	25

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.49	km km	0.49	
				RAZEM	0.49
2	KNK 2-06 d.1 0801-07	Mechaniczna rozbiórka podbudowy z kruszywa łamanego o grubości ok. 10 cm - składowanie na terenie budowy z wykorzystaniem do ponownego wbudowania po uprzednim doziarnieniu. poz. 17+poz. 18	m ² m ²	2513.00	
				RAZEM	2513.00
3	KNR AT-03 d.1 0104-02	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. średnio 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 33	m ² m ²	33.00	
				RAZEM	33.00
4	KNNR 1 d.1 0205-01	Transport i utylizacja urobku z rozbiórek nawierzchni na odległość do ... km samochodami samowytładowczymi poz. 3*0.1	m ³ m ³	3.30	
				RAZEM	3.30
5	KNR 2-31 d.1 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 13	szt. szt.	13.00	
				RAZEM	13.00
6	KNR 2-31 d.1 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 20	szt. szt.	20.00	
				RAZEM	20.00
7	KNR 2-31 d.1 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
2		ROBOTY ZIEMNE			
8	KNNR 6 d.2 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i krawężników poz. 17+poz. 18+490*0.24	m ² m ²	2630.60	
				RAZEM	2630.60
9	KNNR 1 d.2 0205-01	Transport i utylizacja nadmiaru urobku z korytowania uprzednio zmagazynowanych w hałdach na odległość do ... km samochodami samowytładowczymi. poz. 8*0.1	m ³ m ³	263.06	
				RAZEM	263.06
3		KONSTRUKCJA			
10	KNNR 6 d.3 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni poz. 17+poz. 18	m ² m ²	2513.00	
				RAZEM	2513.00
11	KNR AT-03 d.3 0201-01	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - grunt rodzimy do Rm=2,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm poz. 17+poz. 18+0.4*492	m ² m ²	2709.80	
				RAZEM	2709.80
12	KNNR 6 d.3 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm - kruszywo pozyskane z robót rozbiórkowych - doziarnienie - nowe kruszywo 20% poz. 17+poz. 18	m ² m ²	2513.00	
				RAZEM	2513.00
13	KNNR 6 d.3 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5mm o grubości po zagęszczeniu 10 cm poz. 17+poz. 18	m ² m ²	2513.00	
				RAZEM	2513.00
14	KNR AT-03 d.3 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² poz. 17	m ² m ²	2083.00	
				RAZEM	2083.00
15	KNNR 6 d.3 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 16W 50/70 o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) poz. 17	m ² m ²	2083.00	
				RAZEM	2083.00
16	KNR AT-03 d.3 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² poz. 17	m ² m ²	2083.00	
				RAZEM	2083.00
17	KNNR 6 d.3 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 11S 50/70 o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) 2083	m ² m ²	2083.00	
				RAZEM	2083.00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.3	KNR AT-03 0304-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm układana na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm - skrzyżowanie wyniesione 430	m ² m ²	430.00	430.00
				RAZEM	430.00
19 d.3	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie pobocza z kruszywa 0/31,5mm - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 10 cm 492*2	m ² m ²	984.00	984.00
				RAZEM	984.00
4		ROBOTY LINIOWE			
20 d.4	KNNR 6 0401-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm z ławami C8/10 na podsypce cementowo-piaskowej 1005	m m	1005.00	1005.00
				RAZEM	1005.00
5		STAŁA ORGANIZACJA RUCHU			
21 d.5	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 18	szt. szt.	18.00	18.00
				RAZEM	18.00
22 d.5		Punktowe elementy odblaskowe przy skrzyżowaniu wyniesionym wraz z wbudowaniem (1 komplet zawiera oznakowanie 1 wlotu) 9	kpl. kpl.	9.00	9.00
				RAZEM	9.00
23 d.5	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 w tym 6 tabliczek T-1,2 33	szt. szt.	33.00	33.00
				RAZEM	33.00
24 d.5	KNNR 6 0705-02	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie P-25 10*4.5*0.232	m ² m ²	10.44	10.44
				RAZEM	10.44
6		HUMUSOWANIE			
25 d.6	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm (humus z odzysku) wraz z uporządkowaniem terenu 492*1	m ² m ²	492.00	492.00
				RAZEM	492.00